

## Solarny aerator do stawów

Nr zam. 1407477

### Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do lepszego zaopatrywania stawu w tlen.

W zależności od promieniowania słonecznego moduł solarny produkuje prąd dla osobnej pompy powietrza. Za pomocą węża powietrze jest doprowadzane do kamienia napowietrzającego, gdzie tworzy się wiele małych pęcherzyków powietrza.

Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie produktu, należy uważnie przeczytać tę instrukcję użytkowania. Zachowaj tę instrukcję użytkowania na przyszłość. Produkt należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkowania.

Należy bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa i wszystkich innych informacji zawartych w tej instrukcji.

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

### Zawartość zestawu

- Pompa
- Kamień napowietrzający
- Wąż powietrzny
- Pręt do mocowania w ziemi
- Moduł solarny
- Przedłużka rurowa
- Uchwyt
- Instrukcja użytkowania

#### → Aktualne Instrukcje obsługi:

1. Otwórz stronę internetową [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) w przeglądarce lub zeskanuj kod QR przedstawiony po prawej stronie.
2. Wybierz typ dokumentu i język i wpisz odpowiedni numer zamówienia w polu wyszukiwania. Po uruchomieniu procesu wyszukiwania możesz pobrać znalezione dokumenty.



### Objaśnienia symboli



Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo podczas obsługi, działania albo użytkowania urządzenia.

→ Symbol strzałki oznacza specjalne uwagi i wskazówki dotyczące obsługi.

### Zasady bezpieczeństwa



**W przypadku uszkodzeń spowodowanych niezastosowaniem się do tej instrukcji użytkowania, rękojmia/gwarancja wygasa! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!**

**W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzebraniem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności! W takich przypadkach rękojmia/gwarancja wygasa!**

- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie są dozwolone.
- Ten produkt nie jest zabawką i nie należy dopuścić, aby znalazł się w rękach dzieci.
- Nie należy pozwolić na to, aby opakowanie było łatwo dostępne, może okazać się ono niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.
- Gdy produkt nosi ślady uszkodzenia, nie należy go użytkować, należy oddać go do fachowca do przeglądu/naprawy lub zutylizować w sposób przyjazny środowisku.
- Jeśli macie Państwo jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o skontaktowanie się z nami lub z innym specjalistą.

### Uruchomienie

- Moduł solarny można za pomocą dołączonego uchwytu postawić lub zamocować przy użyciu szpikulca.

Na jednej ze stron poprzecznych modułu solarnego podstawka z tworzywa sztucznego jest nieco dłuższa i umieszcza się na niej uchwyt.

Do uchwytu można z kolei przymocować szpikulce. W zależności od miejsca montażu pomiędzy uchwytem a szpikulcem można umieścić dołączoną rurę przedłużającą.



Podczas wbijania szpikulca w podłoże nie należy stosować siły. Szpikulca nie wolno np. wbijać młotkiem, gdyż może to doprowadzić do jego uszkodzenia.

Skieruj moduł solarny w kierunku południowym i wybierz miejsce, które nie jest zacienione.

- Podłącz kamień napowietrzający do końcówki węża.
- Podłącz drugi koniec węża z wylotem powietrza pompy.
- Należy podłączyć okrągłą wtyczkę kabla pompy powietrzna do odpowiedniego gniazda z tyłu modułu solarnego.
- Umieść kamień napowietrzający w stawie. Nie powinien on znajdować się głębiej w wodzie niż 1 m.



Uważaj, aby kamień napowietrzający nie leżał na dnie stawu. Glony lub szlam mogłyby utrudnić funkcjonowanie.

- W przypadku wystarczającego nasłonecznienia pompa powietrza zacznie działać, a z kamienia napowietrzającego zaczną ulatniać się pęcherzyki powietrza, dzięki czemu tlen dostanie się do wody.

- Umieść pompę powietrza w taki sposób, by mogła wsąsać powietrze. Uważaj, aby nie znajdowała się w kałuży lub bezpośrednio w glebie, np. połóż ją na płaskim kamieniu.

Gdy mała ilość wody dostanie się do otworu wsysania (np. podczas deszczu), zostanie ona przepuszczona za pomocą pompy przez kamień napowietrzający.



W przypadku mrozu należy wyjąć wąż/kamień napowietrzający ze stawu, w przeciwnym razie może dojść do jego uszkodzenia.

Przechowuj produkt w suchym, czystym i ciemnym miejscu tak, aby pompa nie mogła się uruchomić (np. odpinając moduł solarny od pompy powietrza).

### Konserwacja i czyszczenie

Produkt nie wymaga konserwacji, za wyjątkiem okazjonalnego czyszczenia powierzchni modułu solarnego.

Do czyszczenia należy używać miękkiej ściereczki lekko nawilżonej wodą.

Nie należy stosować żadnych agresywnych środków czyszczących, mogą one bowiem spowodować przebarwienia. Aby uniknąć zarysowań, podczas czyszczenia nie należy naciskać zbyt mocno na powierzchnię modułu solarnego.

Na kamieniu napowietrzającym po długim okresie użytkowania mogą gromadzić się algi. Można go czyścić za pomocą miękkiej szczotki. Sprawdzaj kamień napowietrzający pod kątem funkcjonowania w wiadrze wody (moduł solarny skierować ku słońcu). Jeśli pojawiają się tylko nieliczne pęcherzyki powietrza (mimo wystarczającego promieniowania słonecznego na moduł solarny), należy wymienić kamień napowietrzający na nowy.

### Utylizacja



Produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi!

Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

### Dane techniczne

Moc modułu solarnego.....	maks. 0,6 W
Ilość powietrza.....	maks. 100 l/godz
Temperatura wody.....	od +10 °C do +30 °C
Długość węża.....	2 m
Długość kabla.....	3 m
Wymiary (dł. x szer. x wys.).....	Moduł solarny: 175 x 130 x 30 mm Pompa powietrza: 95 x 55 x 35 mm
Waga.....	Moduł solarny: 310 g Pompa powietrza: 190 g